DENKA ABS K-5130G

المصنع	Denka Company Limited	**الفئة**	ABS
المادة المالئة	30% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

DENKA ABS K-5130G هو منتج من أكريلونيتريل بوتادين ستايرين (ABS) مملوء بنسبة 30٪ من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في آسيا والمحيط الهادئ أو أوروبا أو أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: مثبط للهب مقاوم للحرارة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E49895-241478	-	-
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	-	-
الميزات	مقاومة عالية للحرارة	-	-
رقم ملف UL	E49895	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	1.23 g/cm³ 1.24 g/cm³	- - -	- ASTM D792 ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	0.20 g/10 min	-	ISO 1133
انكماش القالب	0.10-0.30 %	-	Internal Method
صلابة روكويل	123 116	- - -	- ASTM D785 ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	84.0 MPa 8000 MPa	- 12183.19 psi 1160304.0 psi	- ASTM D638 ISO 527-2/1
إجهاد الشد	116 MPa	16824.41 psi	ISO 527-2/50
انفعال الشد الاسمي عند الكسر	3.0 %	-	ISO 527-2/50
معامل الانحناء	5900 MPa 7850 MPa	- 855724.2 psi 1138548.3 psi	- ASTM D790 ISO 178
قوة الانحناء	118 MPa 185 MPa	- 17114.48 psi 26832.03 psi	- ASTM D790 ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	11 kJ/m²	5.23 ft·lb/in²	ISO 179
صدمة إيزود المحززة	87 J/m	1.63 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل			

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	C° 130 C° 136	- F° 266.0 F° 276.8	- ASTM D648 ISO 75-2/Af
درجة حرارة تليين فيكات	C° 136 C° 140	- F° 276.8 F° 284.0	- ASTM D1525 ISO 306/B

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.